

Alkathene® XDS34

Low Density Polyethylene

Qenos Pty Ltd

Описание материалов:

XDS34 is a low density polyethylene designed for a variety of heavy gauge (70 - 200 µm) film applications. XDS34 does not contain any additives. XDS34 is intended for applications such as sacks, palletwrap and a variety of industrial films requiring heavy gauge (70 - 200 µm) film.

Главная Информация			
Характеристики	Соответствие пищевого контакта		
Используется	Пленка		
	Промышленное применение		
	Щит		
	Чехол		
Рейтинг агентства	AS 2070-1999 4.1.1(a) FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,1		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзионная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.922	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.30	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	100	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
2% secant, MD: 100 µm, blown film	130	MPa	ASTM D882
2% secant, TD: 100 µm, blown film	140	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield, 100 µm, blown film	11.0	MPa	ASTM D882
TD: Yield, 100 µm, blown film	10.0	MPa	ASTM D882
MD: Broken, 100 µm, blown film	26.0	MPa	ASTM D882
TD: Broken, 100 µm, blown film	23.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Broken, 100 µm, blown film	610	%	ASTM D882
TD: Broken, 100 µm, blown film	820	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (100 µm, Blown Film)	330	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922

MD: 100 µm, blown film	530	g	ASTM D1922
TD: 100 µm, blown film	690	g	ASTM D1922
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 100 µm, Blown Film)	71		ASTM D2457
Haze (100 µm, Blown Film)	8.0	%	ASTM D1003

Дополнительная информация

Film properties taken from blown film processed at a blow up ratio of 2:1.

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай



WeChat